

## Im Fokus: PERI bündelt BIM-Aktivitäten

### Bedeutung des Themas BIM weiter gestärkt

**Weißenhorn.** PERI, einer der weltweit größten Hersteller und Anbieter von Schalungs- und Gerüstsystemen, ist seit Jahren Schrittmacher auf dem Weg in die Zukunft des digitalen Bauens. 2017 hat das Familienunternehmen ein Digital Transformation Office gegründet, in dem alle strategischen Aktivitäten und Initiativen von PERI zum Thema Digitalisierung zusammengeführt und koordiniert werden. Zusätzlich wurde das seit 2015 bestehende PERI BIM Competence Center in das Digital Transformation Office integriert.

Zum Hintergrund dieser Veränderung erläutert Daniel Stadel, Leiter des Digital Transformation Office der PERI Gruppe: „PERI beschäftigt sich seit 2011 intensiv und systematisch mit dem Thema Building Information Modeling (BIM). Mit der organisatorischen Veränderung tragen wir der strategischen Bedeutung Rechnung, die das Thema BIM für die gesamte PERI Gruppe und für unsere Kunden heute bereits hat und in den nächsten Jahren bekommen wird.“

Mit der neuen organisatorischen Verankerung ist das BIM Competence Center der wesentliche Knotenpunkt im weltweiten BIM-Netzwerk von PERI, die Gruppe wird eng mit den zwei derzeit im Aufbau befindlichen regionalen BIM Kompetenzzentren in den USA und UK zusammenarbeiten.

### International erfolgreiche BIM-Projekte

PERI gehört beim Thema BIM seit Jahren zu den führenden Unternehmen der Branche und kann bereits einige internationale Projektreferenzen vorweisen, die gemeinsam mit Kunden unter Anwendung von BIM-Prinzipien erfolgreich abgewickelt wurden.

Jüngstes Beispiel ist das Saldanha MOGS Projekt, das größte Projekt in der Geschichte von PERI Südafrika, das komplett mit BIM-Methodiken bearbeitet wird. PERI liefert für dieses Projekt Schalungs- und Gerüstmaterial für die Erstellung eines aus zwölf unterirdisch gelagerten Rundtanks bestehenden Öllagers mit einem Fassungsvermögen von 13 Mio. Barrel Rohöl. Jeder Tank hat die Grundfläche von zwei Fußballfeldern und ist 17 m hoch.

Ein weiterer aktueller Vertriebs Erfolg ist der Auftrag für die promaintain GmbH & Co. KG zur Lieferung des Gerüstmaterials sowie des

**PERI GmbH**  
**Schalung Gerüst Engineering**

**Ansprechpartnerin**  
Martina Pankoke  
Tel. +49(0)7309.950-1191  
Fax +49(0)7309.951-1191  
martina.pankoke@peri.de



[peri.com/de/unternehmen/presse.html](http://peri.com/de/unternehmen/presse.html)

Gerüst-Engineerings für den Neubau einer Prozessanlage der BASF am Standort in Ludwigshafen / Deutschland. Das Unternehmen promaintain ist ein inhabergeführter international tätiger Spezialist mit Schwerpunkt im Turnaround- und Projektmanagement für die Prozessindustrie. Bei dem Auftrag in Ludwigshafen handelt es sich um eines der ersten Industrierüstprojekte weltweit das nach der BIM-Methode errichtet wird. Schwerpunkte sind hierbei neben der 3D-Planung der eingesetzten Gerüstsysteme unter anderem Themen wie Planungskoordination, automatisierte Kollisionsprüfung, Sicherheitschecklisten und QR Codes für die Objektnavigation. Darüber hinaus werden relevante Daten für die Montage der Gerüste mittels Tablet-Lösung der Baustelle digital zur Verfügung gestellt.

## **Klare digitale Agenda**

Die organisatorische Zusammenführung der BIM Aktivitäten unter dem Dach des Digital Transformation Office ist ein weiterer konsequenter Schritt bei der Umsetzung der ehrgeizigen Ziele, die sich PERI auf dem Weg in die Zukunft des digitalen Bauens gesetzt hat.

BIM ist dabei einer von mehreren Themenbereichen, an denen bei PERI mit Nachdruck gearbeitet wird: „Die Digitalisierung wird unsere Industrien grundlegend verändern und dabei allen Beteiligten enorme Chancen eröffnen“, so Dr. Fabian Kracht, Geschäftsführer Finanzen und Organisation der PERI Gruppe, der das Thema Digitalisierung innerhalb der Gruppengeschäftsführung verantwortet. „Als Markt- und Technologieführer ist es unser Anspruch, bei der Konzeption, Entwicklung und schließlich bei der Umsetzung dieses industriellen Wandels mit unserem Know-how und unserer Expertise eine maßgebliche Rolle zu spielen und echten digitalen Mehrwert für unsere Kunden zu schaffen. Dafür haben wir uns eine klare digitale Agenda mit definierten Kerninitiativen gegeben, die wir systematisch angehen und abarbeiten.“

## **Vielfältige Lösungen – von nützlichen Tools bis zur umfangreichen Software**

Die Bandbreite der bereits heute verfügbaren digitalen Anwendungen reicht von produktbezogenen Apps für einfache Berechnungen zu den Schalungs- und Gerüstsystemen bis hin zum Online-Kundenportal myPERI, das als umfassende Informationsplattform die komplette Ausführungszeit eines Projektes unterstützt.

Zudem sorgen verschiedene Software-Lösungen des Weißenhorner Unternehmens dafür, die komplexen Aufgaben und Prozesse bei Großprojekten zu optimieren. Mit der Software PERIpath beispielsweise kann eine komplette

**PERI GmbH**  
**Schalung Gerüst Engineering**

**Ansprechpartnerin**  
Martina Pankoke  
Tel. +49(0)7309.950-1191  
Fax +49(0)7309.951-1191  
martina.pankoke@peri.de



[peri.com/de/unternehmen/presse.html](http://peri.com/de/unternehmen/presse.html)

Großbaustelle zur Verwaltung von Gerüstmaterial und Personal abgebildet werden. Anwender wissen zu jeder Zeit, ob Materialbewegungen stattfinden, wo auf der Baustelle sich Gerüste im Auf- oder Abbau befinden und wie viele Personen im Einsatz sind. Nutzen für die Kunden sind der detaillierte Kostenüberblick durch eine zuverlässige Aufwandsplanung, umfangreiche Reportfunktionen. Last but not least sorgen Informationen in Echtzeit für eine Erhöhung der Produktivität auf der Baustelle.

## Über PERI

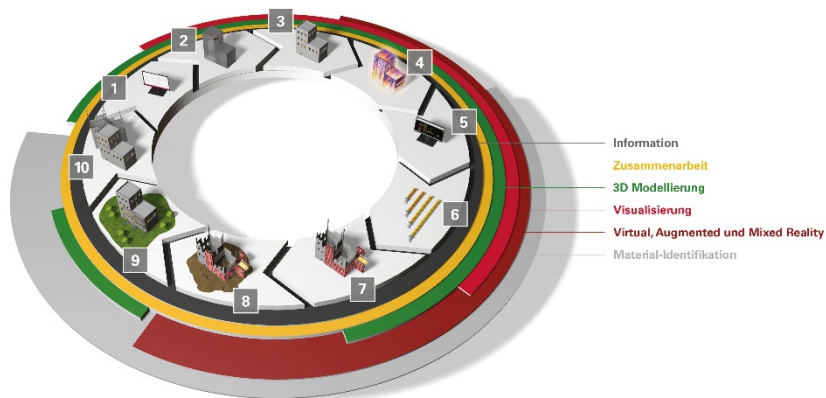
Mit einem Umsatz von € 1.480 Mio. im Jahr 2017 ist PERI international einer der größten Hersteller und Anbieter von Schalungs- und Gerüstsystemen. Seit Gründung im Jahr 1969 sind zentrale Funktionen, Entwicklung und Produktion in Weißenhorn südlich von Ulm angesiedelt. Weltweit bedient PERI mit rund 8.700 Mitarbeitern, 70 Tochtergesellschaften und deutlich mehr als 140 leistungsfähigen Lagerstandorten seine Kunden mit innovativen Systemgeräten und umfangreichen Serviceleistungen rund um die Schalungs- und Gerüsttechnik. Die große Innovationskraft, die hohe Kompetenz für Ingenieurleistungen und beste Materialqualitäten sichern wirtschaftliche, effiziente und sichere Lösungen für jedes Schalungs- und Gerüstprojekt weltweit.

**PERI GmbH**  
**Schalung Gerüst Engineering**

**Ansprechpartnerin**  
Martina Pankoke  
Tel. +49(0)7309.950-1191  
Fax +49(0)7309.951-1191  
martina.pankoke@peri.de



[peri.com/de/unternehmen/presse.html](http://peri.com/de/unternehmen/presse.html)



## BIM Lebenszyklus

- |                                      |                                  |   |
|--------------------------------------|----------------------------------|---|
| 1 Gebäudeentwicklung / Raumplanung   | 5 Planerstellung / Dokumentation | 9 Betriebsphase mit Facility Management |
| 2 Entwurfsplanung                    | 6 Vorfabrikation / Elementierung | 10 Revitalisierung / Umnutzung, Rückbau |
| 3 Ausführungsplanung                 | 7 Werk- und Montageplanung       |   |
| 4 Thermische und technische Analysen | 8 Erstellung / Baustellenplanung |   |

### Bild 1

PERI gründete 2017 das Digital Transformation Office, um das Thema Digitalisierung gezielt voranzutreiben und integrierte dort auch das BIM Competence Center.

(Grafik: PERI GmbH)

**PERI GmbH**  
**Schalung Gerüst Engineering**

#### Ansprechpartnerin

Martina Pankoke  
Tel. +49(0)7309.950-1191  
Fax +49(0)7309.951-1191  
martina.pankoke@peri.de



[peri.com/de/unternehmen/presse.html](http://peri.com/de/unternehmen/presse.html)